

KIINTOPISTEEN 48102 PISTEKORTTIKunta / Nimi **Kajaani**

PAIKANNUSKOORDINAATIT	N	E	H
ETRS-TM35FIN / N2000	N 7107831.1	E 529908.7	H 158.5
EUREF-FIN-GRS80	ϕ 64° 05' 44.80"	λ 27° 36' 48.91"	
Mittausmenetelmä N/E	Karttapaikannus		
Mittausmenetelmä H	Tarkkavaaitus		
Keskus- ja lisukemerkki	pultti ja numerot		
Kohdistusmerkki			
Alusta	kivessä		
GPS-sopivuus	Ei tietoa (0)		
Muita tietoja			

EUREF-FIN-KOORDINAATIT	N	E	H
ETRS-TM35FIN	N	E	
EUREF-FIN-GRS80h	ϕ	λ	h
Mittausmenetelmä			
Tarkkuusluokka			
Mittaaja			
Viite			

UTM-karttalehti **Q5213B4**KKJ-karttalehti **343111a**

Maastotarkistus
tehty
Todettu
hävinneeksi

PISTEEN LÄHISIJAINTI

Kiinnityskohde **rautatiestä**
Suunta **itään**
Etäisyys (m) **18.0**
Maanpinnasta (m)

N2000-KORKEUS

H **158.535**
Mittausmenetelmä **Tarkkavaaitus**
Tarkkuusluokka **(N2000) 1**
Mittaaja **Geodeettinen laitos**
Viite **GL2007**

MUUT KOORDINAATIT	KKJ	N60	FOGN
Koordinaatit	N E	H 158.233	G A B
(Gradientit)			
Mittausmenetelmä		Tarkkavaaitus	
Tarkkuusluokka		(N60) 1	
Mittaaja		Geodeettinen laitos	
Viite		GL45.	

